

vers sa finalité!» (Calewaert). Quelles que soient nos incertitudes puissions-nous adhérer au rythme créateur!

Notre esprit pouvant atteindre l'abstrait, nous avons tenté dans une synthèse cosmologique, de dessiner un modèle simplifié (D. p. 14) «pour balbutier quelques vérités sur l'univers illimité». Opinion d'ignare d'ailleurs, opinion d'un globule rouge ou blanc qui essaie de concevoir la notion de galaxie, mais opinion de virus qui doit avoir la fierté, par son intelligence, de saisir une parcelle de vrai!

### BIBLIOGRAPHIE

- A) Dr Adolphe Sierro: *Problèmes de cosmologie*. Imprimerie Gessler, Sion, 1961.  
Editions du Scorpion, Paris, 1963.
- B) » » » *D'une nouvelle théorie par le Dr Calewaert au rôle de l'homme dans l'évolution*. Murithienne 1963.
- C) » » » *L'univers illimité mais fini*. Murithienne 1964.
- D) » » » *Synthèse de cosmologie*. Murithienne 1965.
- E) Emile Guyenot *Le problème de la vie. Etre et penser*. Editions de la Baconnière, 1951.
- F) Dr Calewaert *Mathématique de la genèse ou l'évolution en fonction du temps*. Les cahiers de la Biloque. Nov.-déc. 1965.
- G) Theilhard de Chardin *Le phénomène humain*. Editions du Seuil.

### LES OISEAUX EN 1966

par Michel Desfayes, Saillon

De très intéressantes observations nous ont gratifiés cette année. Suivant l'ordre systématique, je commence par le Héron crabier *Ardea ralloides* en plumage juvénile que nous avons vu, Carlo Bottani et moi, le 29 mai près de Tourtemagne. C'est la quatrième donnée pour cette espèce dans notre canton, espèce d'ailleurs rare et ne nichant pas en Suisse. Nous avons noté des nichées de canards colverts *Anas platyrhynchos* à Saillon (deux familles), St-Pierre-de-Clages, Grône et Finges. Une Sarcelle d'été *Anas querquedula* a niché pour la première fois en Valais au marais de Poutafontane où René-Pierre Bille a trouvé un nid avec œufs au mois de mai.

Parmi les rapaces, la Buse variable *Buteo buteo* est devenue rare comme nicheur. Il se pourrait qu'elle soit victime des insecticides en consommant des rongeurs empoisonnés. Nous n'avons observé l'Autour *Accipiter gentilis* que deux fois cette année, un couple à Finges le 8 mai et un individu le 21 août dans le val de Ginals au-dessus d'Unterbäch. Le Milan noir *Milvus migrans* est en expansion dans la vallée du Rhône. Jusqu'à aujourd'hui il n'était connu comme nicheur qu'en aval de St-Maurice; cette année j'ai observé à plusieurs reprises deux ou trois individus aux Follatères au pied desquelles sont déversées les gadoues de Martigny; le 22 mai, deux individus houspillent une Buse au Rosel où ils pourraient bien avoir niché. La Bondrée apivore *Pernis apivorus* est le seul rapace avec l'Aigle royal qui s'est maintenu en nombre normal. Son régime particulier la met à l'abri des insecticides et d'autres interventions humaines. En 1966, des couples ont été observés à Miex, Mont Chemin, Verbier, Isérables, Finges, Törbel, Nendaz, Ravoire, Vex, Euseigne, Hérémenche, Essertse (ces quatre dernières localités ne comptent probablement que deux couples). C. Bottani en a découvert à deux reprises dans la région de Loèche, le Faucon pèlerin *Falco peregrinus* qui devient de plus en plus rare dans toute l'Europe aussi bien qu'en Amérique du Nord. Je signale ici qu'un nid de Pèlerin avait été trouvé par R.-P. Bille il y a un certain nombre d'année dans les rochers qui dominent le bois de Finges; d'autres preuves de nidification manquent quoique l'on ait déjà noté cette espèce en été. Le 3 juin et le 15 août j'eus le plaisir d'observer un magnifique Circaète Jean-le-blanc *Circaëtus gallicus* à Saillon. Comme l'on souhaiterait voir ce magnifique mangeur de serpents nicher chez nous ! Non pas que nous soyons infestés de serpents — laissons de côté toute considération utilitaire pour une fois — mais simplement pour posséder dans notre faune l'un des plus beaux et intéressants rapaces d'Europe. La Crécerelle *Falco tinnunculus* devenue peu abondante en plaine se rencontre encore çà et là en montagne. On la voit quelquefois chasser dans les prairies alpines jusqu'à 2 600 m. Il y a une quinzaine d'années, R.-P. Bille avait trouvé son nid vers 2 200 m., peu au-dessus de la limite des arbres, au Grenay sur Verbier.

Une nichée de Bartavelles *Alectoris graeca* de neuf poussins a trouvé la mort dans un réservoir au coteau de Saillon cet été. Cette espèce a fort diminué dans les vingt dernières années. On s'est livré à toutes sortes de conjectures sur les causes de cette diminution. On croit savoir aujourd'hui que l'abandon de la culture des céréales en est la raison. Le 24 avril, j'eus la chance d'observer une Outarde cane-

petière *Otis tetrax* dans la plaine de St-Pierre-de-Clages. Cet oiseau de la taille d'un coq n'avait pas été observé en Suisse romande depuis 1956.

La Tourterelle turque *Streptopelia decaocto* a fait son apparition dans la ville de Sion où C. Bottani l'a découverte au mois de mai; quatre individus ont été observés et entendus chanter.

La Chouette effraie *Tyto alba* est toujours rare dans notre canton; j'en ai vu une près du Pont-de-la-Morge le 12 juin; c'est dans cette région que A. Meylan a signalé son nid récemment pour la première fois en Valais. Un Grand-duc *Bubo bubo* a chanté aux mois de janvier et février à Saillon. Un deuxième est arrivé vers la fin de février, puis tous deux se sont tus et ont disparu de la région. Or c'est justement vers cette époque qu'un Grand-duc a été électrocuté près de Vernayaz, ce qui pourrait expliquer leur insuccès à nicher.

C. Bottani a trouvé deux aires de Grands Corbeaux *Corvus corax*, l'une à Aproz, l'autre dans les gorges de la Borgne au-dessous de Vex. Deux nouvelles colonies de Choucas *Corvus monedula* ont été découvertes: à la tour de la Bâtiaz et aux Follatères.

Pour une cause absolument inexplicable, la Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus* est devenue rare. Je ne l'ai observée qu'une fois en période de nidification, au Mont d'Orge au début de juillet. Une Mésange boréale *Parus montanus* chante le 18 juin à Riddes, 500 m. dans la forêt située à l'ombrée et abritant aussi d'autres espèces montagnardes telles que Grives draines, Grives musiciennes et Rouges-gorges. L'Hippolais polyglotte *Hipolais polyglotta* s'est de nouveau montré à Saillon le 21 mai à quelque 500 mètres de l'endroit où je l'avais observé l'an passé, cette fois dans les chênes du coteau. La plus grande surprise de cette année fut la découverte d'un nid de Fauvette orphée *Sylvia hortensis* près de Loèche par Carlo Bottani. Les cinq jeunes ont été photographiés et bagués. Cette espèce avait niché dans le pays de Genève il y a une trentaine d'années. La capture de quelques migrateurs au col de Bretolet laissait présumer quelle devait nicher au nord des Alpes; nous en avons cette fois la certitude. Alors qu'il y a quinze ans j'avais compté jusqu'à cinq couples de Merles de roche *Monticola saxatilis* à Saillon, je n'en ai vu ces deux dernières années qu'un seul couple. A l'exception de celui-ci, établi dans les rochers vers 700 mètres d'altitude, les autres allaient chercher leur nourriture en plaine, dans les cultures. Comme la population de montagne n'a pas changé, il y a tout lieu de croire que les insecticides sont la cause de cette diminution. Une Fauvette babillarde *Sylvia curruca* a été entendue

au Rottensand (Finges) le 12 juin. Cette espèce de la zone subalpine a trouvé ici, exceptionnellement, un habitat à sa convenance.

L'observateur se heurte parfois à des énigmes insolubles. Ainsi, le 9 juin j'entendis dans un verger un chant que mon oreille pourtant exercée n'avait jamais entendu... J'aurais pu le comparer à celui d'une Fauvette des jardins mais il était plus court avec des phrases plus mélodieuses, plus distinctes et répétées plusieurs fois. Convaincu que j'avais affaire à une espèce inconnue de moi, je tendis des filets et parvins à capturer l'oiseau. Toutes mensurations prises, il s'avéra que ce n'était qu'une Fauvette des jardins. On devine ma perplexité qui ne sera peut-être jamais effacée.

Une seule observation de Gobemouche gris *Musicapa striata* cette année, dans le beau bois qui garni les berges du Rhône à Sion. Cette forêt-galerie aux belles essences vieilles et variées est conservée par la ville de Sion qui a fait placer des écriteaux « Les berges du Rhône sont placées sous la protection du public ». Comme l'on aimerait voir cet exemple être suivi et ce bois se prolonger sur tout le parcours du Rhône ! Ce serait simple et il n'en coûterait par un sou car il n'y aurait qu'à laisser pousser la végétation aux essences déjà variées qui a conquis ces berges.

Une autre « première » pour notre canton est la nidification de la Bergeronnette printanière *Motacilla flava* dans la plaine d'Agarn où nous avons vu deux couples nourrissant des jeunes le 12 juin.

Le Bruant proyer *Emberiza calandra* comme nicheur probable dans la plaine du Rhône est également une nouvelle observation : deux mâles chanteurs furent observés en mai et juin à St-Pierre-de-Clages et deux autres dans la plaine d'Agarn. Le 13 août, j'observe un fait peu ordinaire : un Bruant fou *Emberiza cia* qui s'était baigné dans l'eau peu profonde recouvrant le limon d'un dépôtoir y est resté enlisé. C'est la première fois, du moins en Europe, qu'un tel genre de mort ait été constaté.

L'hiver très froid qui nous a été infligé a forcé les Niverolles *Montifringilla nivalis* à descendre de leurs hauteurs, fait exceptionnel : plusieurs individus ont séjourné sur la colline de Tourbillon en février.

Pour terminer, je citerai encore quelques observations importantes de 1965 que je n'avais pas signalées dans le dernier Bulletin : un Pluvier doré *Pluvialis apricarius* le 15 novembre à Saillon, une Mouette pygmée *Larus minutus* en septembre à Granges (C. Bottani), un Bécasseau de Temminck *Calidris temminckii* le 21 août 1964 au col de Cou, ces trois espèces nouvelles pour notre canton et un Gobemouche à collier *Ficedula hypoleuca* le 8 mai 1965 à Sion (Bottani).